



Kurzanleitung

MA10230 Raumklimastation

MOBILE-ALERTS Sensor

Dies ist ein Sensor aus dem System "MOBILE-ALERTS", er ist ausschließlich mit diesem System verwendbar. Zum Betrieb dieses Sensors benötigen Sie ein Gateway.

Inbetriebnahme

Öffnen Sie das Batteriefach des Sensors und legen Sie 2x AAA (LR03, Micro) Batterien polrichtig ein.

Sender hinzufügen

Öffnen Sie die App, es wird die Übersicht angezeigt. Tippen Sie auf „Neuen Sensor hinzufügen“ und scannen Sie den QR Code auf der Rückseite des Temperatursensors. Legen Sie anschließend eine Bezeichnung für den Sender fest.

Displayanzeige

Das Gerät ermittelt neben der aktuellen Innentemperatur und Luftfeuchte auch die durchschnittlichen Feuchten über verschiedene Zeiträume (3h, 24h, 7 Tage und 30 Tage), zeigt diese auf einer Skala von 20-80% an und überträgt diese an den Server.



Nach Inbetriebnahme des Gerätes dauert es entsprechend dem Intervall, bis ein durchschnittlicher Feuchtwert vorliegt, solange wird der Punkt auf der Skala bei 50% langsam blinkend dargestellt, bzw. wird in der App "---" gezeigt.

Platzierung des Sensors

Das Gerät sollte freistehend im Raum aufgestellt werden, nicht z.B. in einer Schrankwand. Es kann auch an einer Wand aufgehängt werden. Bevorzugt ist die Platzierung an der Innenseite kälterer Außenwände, da diese besonders anfällig für Schimmelbildung sind.

Technische Daten

Batterien:	2x AA (LR03, Micro) Alkaline
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre
Messbereich Temperatur:	-9.9 °C bis + 59.9 °C
Genauigkeit:	0,8 Grad
Messbereich Luftfeuchte:	1%-99% rH
Genauigkeit:	bei 0°C - 30°C +/-3% sonst +/-4%
Messintervall:	alle 6 Sekunden
Übertragung:	bei Messdifferenz von > 1°C, oder > 3% rH sofort, sonst alle 10 Minuten
Reichweite:	100m (Freifeld)
Übertragungsfrequenz:	868 MHz
Maximale Sendeleistung:	-4,82 dBm

Weitere Informationen und eine ausführliche Beschreibung finden Sie in der App unter Info oder unter www.mobile-alerts.eu

Zusammenfassung der Konformitätserklärung: Wir erklären hiermit, dass dieses Gerät den Anforderungen der RED Directive 2014/53/EU entspricht.

Die Konformitätserklärung können Sie hier abrufen:

www.mobile-alerts.eu/technoline/doc



Altbatterien dürfen nicht in den Hausmüll, sondern müssen gesondert entsorgt oder beim Händler zurückgegeben werden!



Laut Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) gehört Elektroschrott nicht in den Hausmüll, sondern muß gesondert entsorgt werden!

